

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1 Identification du produit et de la société

Nom du Produit: **Huile de four pour DocuColor 5000, 5000AP, 7000, 7000AP, 7002, 8000, 8000AP, 8002 Digital Press**
Numéro de la fiche de données: 4-0103 1.0.2
Code du Produit: 8R12965, 8R13031
Nom du produit chimique: Polydiméthylsiloxan



Nom du Fournisseur: XEROX
Adresse du Fournisseur: Immeuble "Le Jade"
253 Avenue du Président Wilson
93211 La Plaine Saint-Denis Cedex
FRANCE
Téléphone: 01 55 84 77 89
Télécopie: 01 55 84 79 28
Personne Responsable: Responsable Qualité des Services et Environnement
Email: ehs-europe@xerox.com
Téléphone D'urgence: O.R.F.I.L.A. (Centre Antipoisons) : Tél: 01 45 42 59 59

2 Identification des dangers

- Ce produit ne présente pas de risques significatifs

3 Composition/informations sur les composants

Nom du produit chimique	Concentration	CAS No.	EC No.	Phrases de risques	Symboles
Modifié organo-fonctionnel polydiméthylsiloxan	100 %	Confidentiel		Aucun	Aucun

4 Premiers secours

Contact avec la peau

- Laver avec du savon et de l'eau froide

Contact avec les yeux

- Nettoyer à grande eau

Ingestion

- Faire boire 200 à 300 ml d'eau (1 quart de litre)

Inhalation

- Déplacer la personne dans une zone correctement aérée

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- Ininflammable
- En cas d'incendie utiliser de la mousse, du dioxyde de carbone ou un agent sec

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Actions immédiates

- Nettoyer immédiatement toute trace d'huile répandue sur le sol pour éviter de le rendre glissant

Méthodes de nettoyage

- Absorber rapidement le produit avec un chiffon ou du papier absorbant
 - Nettoyer tapis ou moquette avec un solvant et/ou un shampoing
-

7 Manipulation et stockage

Manipulation

- Eviter tout contact avec les yeux
- Après contact avec la peau, se laver immédiatement les mains

Stockage

- Aucune précaution spéciale requise pour ce produit
 - Ne se décompose pas en vieillissant mais augmentation de la viscosité lorsque conservé à température ambiante. Cela n'affecte cependant pas la performance de l'huile
-

8 Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Limites D'exposition

- Non assigné

Contrôle de l'exposition

- Aucune précaution spéciale requise pour ce produit

Contrôle de l'exposition professionnelle

- Aucune précaution spéciale requise pour ce produit
-

9 Propriétés physiques et chimiques

- Apparence: huile légère, jaune pâle
 - Odeur: perceptible
 - Point d'ébullition - inconnu
 - Pression vapeur - non applicable
 - Densité vapeur - non applicable
 - Point de fusion - non applicable
 - Insoluble dans l'eau
 - Gravité spécifique ~ 0.97 g/cm³
 - Ininflammable
 - Taux d'évaporation (Butyl acétate = 1) négligeable
 - Volatilité <1 %
-

10 Stabilité et réactivité

- Stable, Aucune réaction dangereuse connue si utilisé selon l'usage prévu
 - Incompatibilité avec substances comburantes fortes
 - Les produits de décomposition peuvent inclure du dioxyde de silicium, du dioxyde de carbone, des traces de produits dérivés du carbone encore incandescents et formaldéhyde
-

11 Informations toxicologiques

Informations toxicologiques

- Des tests effectués sur d'autres huiles de four à base de silicone ont montré:
- LC50 (inhalation, rat) <1.1g/m³, aucun signe de toxicité lors de l'inhalation
- LD50 (oral, rat) >4.2 g/kg, aucun signe de toxicité lors de la prise orale
- LD50 (peau, lapin) >3g/kg, aucun signe de toxicité sur la peau
- Aucune mise en évidence d'irritation ou d'allergie lors du test cutané effectué sur un être humain
- Le contact avec les yeux peut provoquer une gêne temporaire
- Se reporter à la section 16

Cancérogénicité

- Non répertorié comme cancérigène

Tératogénicité

- Pas de mise en évidence d'effets sur la Reproduction

Mutagénicité

- Pas de mise en évidence de mutagénicité au test d'Ames
-

12 Informations écologiques

Écotoxicité

- Selon les données disponibles, la substance n'est pas nocif à la vie aquatique

Mobilité

- Insoluble dans l'eau

Persistence et dégradabilité

- Pas d'information disponible

Potenciel de bioaccumulation

- Pas d'information disponible

Effets nocifs divers

- Présente peu ou pas du tout de danger à l'environnement
-

13 Considérations relatives à l'élimination

Classification

- Code Européen des déchets: 06 08 99

Considérations relatives à l'élimination

- Aucune précaution spéciale requise pour ce produit
-

14 Informations relatives au transport

- Non classifié comme dangereux pour le transport
-

15 Informations réglementaires

Classification et étiquetage

- Pas d'étiquette d'instruction relative au transport ou à l'utilisation
- Non classifié comme dangereux pour l'approvisionnement

Danger

- Ne s'applique pas

Sécurité

- Ne s'applique pas
-

16 Autres informations

Des tests poussés effectués sur des animaux de laboratoire ont montré que les silicones, en tant que nom générique, sont très peu toxiques et ne présentent pas de risques importants lors de la manutention. Lors des tests sur les animaux, il n'a pas été possible de leur donner suffisamment de fluides de silicone pour établir un LD50 (dose requise pour tuer 50 % des animaux testés). Il a été établi qu'environ 3 litres pouvaient être donnés à un homme de 70kg pendant une courte période sans que des effets toxiques apparaissent